## ARTICLE HOLDER, AND PART THEREFOR

Publication number:

JP6293356

Publication date:

1994-10-21

Inventor:

NAGAOKA HIROTOSHI

Applicant:

CTKKK

Classification:

- international:

B65D73/00; B65D73/00; (IPC1-7): B65D73/00

- European:

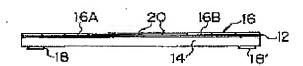
Application number: Priority number(s): JP19930104890 19930408

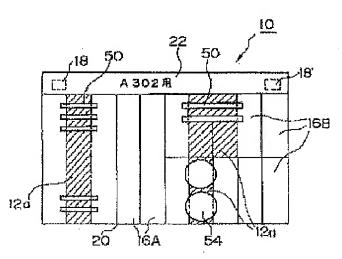
JP19930104890 19930408

Report a data error here

#### Abstract of JP6293356

PURPOSE: To make repeated use of an article holder possible while making it renewable partially with purchase of parts for the renewal by a method wherein the stripping paper is constructed in a combination of multiple areas so that the adhesive layer of the holder mount can be exposed in areas optionally selected. CONSTITUTION: An article holder 10 is constructed of a holder mount 14 with an adhesive layer 12 and stripping paper 16 that is stuck to the holder mount. The stripping paper is constructed in a combination of multiple areas, in which the stripping paper is divided into stripping paper parts 16A, 16B and the like in optioinal shapes and sizez so that the adhesive layer part 12a on the holder mount can be exposed in optional areas in accordance with the sizes, the dimensions and the weights of articles to be held by the holder. For instance, tubes 50 in short length can be stuck to the adhesive layer part 12a with one strip of the stripping paper part 16A peeled off, while tubes 50 in long length can be stuck to the adhesive layer part 12a with two strips of the stripping paper parts 16B peeled off. Since the adhesive layer part 12a of the holder mount 14 can be used repeatedly, the holder mount 14 can be made reusable with new stripping paper 16 purchased after discard of the peeled-off stripping paper parts.





Data supplied from the esp@cenet database - Worldwide

÷			
		,	
	3		

#### (19)日本国特許庁(JP)

## (12) 公開特許公報(A)

(11)特許出願公開番号

# 特開平6-293356

(43)公開日 平成6年(1994)10月21日

(51)Int.Cl.<sup>5</sup>

識別記号

庁内整理番号

FΙ

技術表示箇所

B 6 5 D 73/00

H 7191-3E

審査請求 有 請求項の数3 FD (全 6 頁)

(21)出願番号

特願平5-104890

(22)出願日

平成5年(1993)4月8日

(71)出願人 391011652

株式会社シーティーケイ

東京都千代田区神田佐久間町3丁目24番地

2

(72)発明者 長岡 寛俊

東京都千代田区神田佐久間町3丁目24番地

2 株式会社シーティーケイ内

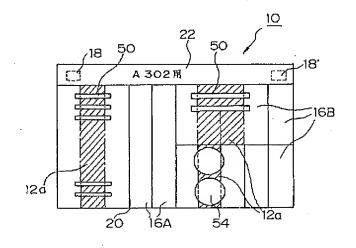
(74)代理人 弁理士 菊池 新一 (外1名)

#### (54)【発明の名称】 物品ホルダー及びその部品

### (57) 【要約】

【目的】 種々の形状及び寸法の物品を並べて保持することができ、また物品の保管又は使用時の物品の着脱が容易で効率よく作業することができる。

【構成】 ホルダー台紙の粘着層12の上に貼り付けられた剥離紙16は、ホルダー台紙の粘着層12を任意の面積で露出することができるように面積分割して剥離することができる任意の形状の剥離紙部分16A、16Bの多面組合せ体から成っている。保持すべき物品50、54の形状、大きさ、重量等に応じて剥離紙16の任意の剥離紙部分16A又は16B を剥離して露出する粘着層部分12aに並べて貼り付けることによって種々の形状、寸法又は重量等の物品50、54を保持することができる。



2

#### 【特許請求の範囲】

【請求項1】 粘着層を有するホルダー台紙と、前記ホルダー台紙の粘着層の上に貼り付けられた剥離紙とを含み、前記剥離紙は、前記ホルダー台紙の粘着層を任意の面積で露出することができるように面積分割して剥離することができる任意の形状及び寸法の剥離紙部分の多面組合せ体から成り、保持すべき物品は、その形状、大きさ、重さ等に応じて剥離紙の任意の剥離紙部分を剥離して露出する粘着層部分に少なくとも部分的に貼り付けして保持されることを特徴とする物品ホルダー。

【請求項2】 請求項1に記載の物品ホルダーであって、前記剥離紙は、その…部に書き込み用余白部分を有する物品ホルダー。

【請求項3】 繰り返し使用することができる粘着層を有するホルダー台紙の上に貼り付けられる剥離紙を含み、前記剥離紙は、前記ホルダー台紙の粘着層を任意の面積で露出することができるように相互に切り離して面積分割して剥離することができる任意の形状及び寸法の剥離紙部分の多面組合せ体から成り、保持すべき物品は、その形状、大きさ、重量等に応じて剥離紙の任意の20剥離紙部分を剥離して露出する粘着層部分に少なくとも部分的に貼り付けして保持されることを特徴とする物品ホルダー用部品。

#### 【発明の詳細な説明】

#### [0001]

【産業上の利用分野】本発明は、例えば、電線識別用のマーキング済チューブの如き比較的軽量で小型の多数の物品を並べて保持し、保管するのに好適な物品ホルダー及びその部品に関するものである。

#### [0002]

【従来の技術】例えば、図8(A)に示すように、電線に被せて電線を識別するのに用いられるマーキング済チューブ50、図8(B)に示すように、種々の物品に取付けられているベルト等の帯状体に被せて物品を識別するのに用いられるマーキング済扁平チューブ52、図8(C)に示すように、保管袋の結束紐等を通して同様にこの保管袋を識別する名札54、その他これらに類似した種々の物品を多数取り揃えて保管することが要求されることがある。

【0003】1つの従来技術では、例えば図8(A)に 40 示すようなマーキング済チューブ50を保管するために、マーキング済チューブ内に差し込まれるようにしてそれぞれ各1つのマーキング済チューブを被せて保持する多数の差し込み片を横並びに配置して形成された櫛歯状のホルダー列を多段に組合せて構成された物品ホルダーが用いられている。

#### [0004]

【発明が解決しようとする課題】しかし、この従来技術の物品ホルダーは、保持すべきチューブの断面形状、太さに応じて種々の形状及び寸法の差し込み片を必要とす 50

るので、保持すべき物品の形状、寸法に合わせて種々の物品ホルダーを用意することが要求され、またこのような差し込み式の物品ホルダーは、差し込み片が差し込まれるべき中空部を有する物品を保持することができるだけであって、図8(C)に示すような扁平な物品や他の複雑な形状の物品を保持することができなかった。

【0005】また、差し込み式の物品ホルダーは、各差 し込み片に物品を被せたり、差し込み片から物品を抜き 取って着脱するので、物品の着脱が面倒であり、物品の 10 保持(保管)又は使用時の作業性が低い欠点があった。

【0006】本発明の1つの目的は、種々の形状及び寸法の物品を並べて保持することができ、また物品の保管 又は使用時の物品の着脱が容易で効率よく作業すること ができる物品ホルダーを提供することにある。

【0007】本発明の他の目的は、上記物品ホルダーの ・・部を購入するだけで他の部分を繰り返し使用すること ができるようにして経済的に物品を保持することができ る物品ホルダー用部品を提供することにある。

#### [8000]

30

【課題を解決するための手段】本発明の第1の課題解決手段は、粘着層を有するホルダー台紙と、このホルダー台紙の粘着層の上に貼り付けられた剥離紙とを含み、この剥離紙は、ホルダー台紙の粘着層を任意の面積で露出することができるように面積分割して剥離することができる任意の形状及び寸法の剥離紙部分の多面組合せ体から成り、保持すべき物品は、その形状、大きさ、重量等に応じて剥離紙の任意の剥離紙部分を剥離して露出する粘着層部分に少なくとも部分的に貼り付けして保持されることを特徴とする物品ホルダーを提供することにある。

【0009】本発明の第2の課題解決手段は、第1の課題解決手段による物品ホルダーであって、剥離紙は、その一部に書き込み用余白部分を有する物品ホルダーを提供することにある。

【0010】本発明の第3の課題解決手段は、繰り返し使用することができる粘着層を有するホルダー台紙の上に貼り付けられる剥離紙を含み、この剥離紙は、ホルダー台紙の粘着層を任意の面積で露出することができるように相互に切り離して面積分割して剥離することができる任意の形状及び寸法の剥離紙部分の多面組合せ体から成り、保持すべき物品は、その形状、大きさ、重量等に応じて剥離紙の任意の剥離紙部分を剥離して露出する粘着層部分に少なくとも部分的に貼り付けして保管されることを特徴とする物品ホルダー用部品を提供することにある。

#### [0011]

【作用】このように、ホルダー台紙の粘着層の上に貼り付けられた剥離紙がホルダー台紙の粘着層を任意の面積で露出することができるように面積分割して剥離することができる任意の形状及び寸法の剥離紙部分の多面組合

30

40

せ体から成っていると、保持すべき物品の形状、大きさ、重量等に応じて剥離紙の任意の面積の剥離紙部分を剥離して露出する粘着層部分に貼り付けることによって種々の形状、寸法又は重量等の物品を並べて貼り付けて保持することができる。従って、保持すべき物品の形状又は寸法毎に種々の物品ホルダを用意する必要がなく、また重量が大きい物品を保持する場合には、露出する粘着層部分の面積を大きくして粘着力(又は接着力)を調節することができる。

【0012】更に、物品ホルダーは、差し込み式ではなく、貼り付け式であると、チューブ式の物品以外に貼付け面を有する物品であれば、扁平その他の種々の形態の物品を保管することができ、また物品の着脱は物品の貼付け及び剥しによって行われるので着脱作業が容易であって作業性を向上することができる。

#### [0013]

【実施例】本発明の実施例を図面を参照して詳細にのべると、図1は本発明に係る物品ホルダー10の一実施例を示し、この物品ホルダー10は、粘着層12を有するホルダー台紙14と、このホルダー台紙14の粘着層12の上に貼り付けられた剥離紙16とを含んでいる。ホルダー台紙14は、腰の強い任意の厚さの紙以外にプラスチック、その他任意の材料から形成することができる。また、粘着層12は、厳密の意味の『粘着層』が好ましいが、保管期間が短ければ、それ以外に接着層も含む広い意味で使用される。

【0014】図示の実施例では、物品ホルダー10を工場、事務所内等の適宜の金属製壁等の種々の金属板面に吸着して保持されるようにホルダー台紙14の裏面に取付けられたシート状磁石18、18°を有する。

【0015】剥離紙16は、保持されるべき物品の大きさ、寸法、重量に応じてホルダー台紙14の粘着層12を任意の面積で露出することができるように面積分割(分断)して剥離することができる任意の形状及び寸法の剥雕紙部分16A、16B等の多面組合せ体から成っている。図示の実施例では、剥雕紙部分16Aは、長い短冊状部分であるのが示され、また剥雕紙部分16Bは、短い短冊状部分であるのが示され、また隣り合う剥雕紙部分16A、16Bは、切り割り線20によって相互に完全に切り離されている。

【0016】また、この物品ホルダー10は、図1及び図3に示すように、剥離紙16の一部に書き込みすることができる余白部分22有する。この余白部分は、図3に示すように、適宜の筆記具で保持(保管)されるべき物品の種類その他の識別用文字、数字等を書き込むのに用いられる。

【0017】この物品ホルダー10は、例えば、保持すべき物品の形状、大きさ、重量等に応じて任意の剥離紙部分16A又は16Bを任意の枚数剥すことによって適合する面積と粘着力(又は接着力)で粘着層部分を露出50

してこの露出された粘着層部分(図面においてハッチを施して示されている部分)12aとこの粘着層部分12aに隣り合う剥離紙部分16A又は16Bとに跨がって保持すべき物品を並べて貼り付けて保管する。

【0018】図3の例では、短いマーキング済チューブ 50は、1枚の剥離紙部分16Aを剥してホルダー台紙 14の露出された粘着層部分12aの上に貼り付けら れ、また長いマーキング済チューブ50は、2枚の剥離 紙16B(貼り付けるべきチューブの数が多ければ16 Aでもよい)を剥してホルダー台紙14の露出された粘 着層部分12aの上に貼り付けられている。更に、図8 (C) に示すような、円形の扁平な物品である名札54 は、1枚の剥離紙部分16B(又は16A)を剥して同 様にしてホルダー台紙14の露出された粘着層部分12 aに貼り付けてられている。尚、図3においては、1つ の物品ホルダー10に種々の物品を並べて貼り付けて保 持する場合を示したが、実際には、1つの物品ホルダー 10にはほぼ同種の物品を並べて貼り付けて保持するこ とが多く、これによって種々の物品を区分けして保管す ることができる。

【0019】保持すべき物品50、54等は、図3及び図4に示すように、露出された粘着層部分12aとその両隣り又は片隣りの剥離紙部分16A又は16Bに跨がって貼り付けられるのが好ましい。このようにすると、物品50、54等は、剥離紙部分16A又は16Bの上では貼り付けられていないので、物品50、54等とその下の剥離紙部分16A又は16Bとの間に指を差し入れて物品50、54等を容易に剥すことができる。但し、重量のある物品を貼り付けて保管する場合には、この物品の貼り付け側の全面で貼り付けられるようにして大きな粘着力(又は接着力)を得ることができる。

【0020】剥離紙16の分断された剥離紙部分は、短冊状以外に、図5(A)乃至(C)に示すように、円形の剥離紙部分16C、楕円形の剥離紙部分16D、三角形の剥離紙部分16E等の他の任意の形状及び寸法の剥離紙部分とすることができ、又は図5(C)に示すように、これらを適宜組合せることができる。

【0021】ホルダー台紙14の粘着層12は、厳密な意味では、それ自体長い間にわたって繰り返し使用することができるが、剥離紙部分16A乃至16E等を剥して廃棄処分すると、ホルダー台紙14も処分しなければならないので、不経済であり、これを回避するため、剥離紙16のみを別途購入してホルダー台紙14を再使用することができる。この場合、剥離紙部分が切り割り線20で分断されていると、取扱が不便であるので、図6に示すように、剥離紙部分16A乃至16Eを手で相互に切り離すことができるが、これらの剥離紙部分16A乃至16E等が組合せられた状態で取り扱うことができるようにミシン目等の切り離し容易な境界線20°で分断するのが好ましい。

【0022】尚、粘着層12が通常の接着層から成って いる場合でも、水を付着すると、接着力を回復する復元 性の接着層とすることによって、上記と同様にしてホル ダー台紙を再使用することができる。

【0023】本発明の物品ホルダ10は、比較的平面的 であるので、図7に示すように、透明な保管袋30に収 納して保管することができる。この保管袋30は、透明 な袋本体32と、袋本体32正面に設けられ収納物品の 内容等を表示することができる書き込み可能な表示面部 分34と、袋本体32の開口を開閉するファスナー36 とから成っている。このようにすると、物品50万至5 4が汚れたり、不本意に露出粘着層部分12aから剥離 した場合に紛失したりするのを有効に防止することがで きる。

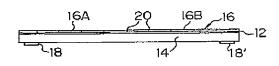
### [0024]

【発明の効果】本発明によれば、上記のように、ホルダ 一台紙の粘着層の上に貼り付けられた剥離紙が保持され るべき物品の形状、大きさ、重量等に応じてホルダー台 紙の粘着層を任意の面積で露出することができるように 面積分割して剥離することができる任意の形状及び寸法 20 の剥離紙部分の多面組合せ体から成っているので、保持 すべき物品の形状、大きさ、重量等に応じて剥離紙の任 意の面積の剥離紙部分を剥離して露出する粘着層部分に 貼り付けることによって種々の形状、寸法又は重量等の 物品を並べて保持することができ、従って保持すべき物 品の形状又は寸法毎に種々の物品ホルダーを用意する必 要がなく、また重量が大きい物品を保持する場合には、 露出する粘着層部分の面積を大きくして粘着力(又は接 着力)を調節することによって重量のある物品を確実に 保持することができる。

【0025】更に、物品ホルダーは、差し込み式ではな く、貼り付け式であるので、チューブ式の物品以外に貼 付け面を有する物品であれば、扁平その他の種々の形態 の物品を保持することができ、また物品の着脱は、物品 の貼付け及び剥しによって行われるので着脱作業が容易 であって作業性を向上することができる。

【図面の簡単な説明】

[図2]



\*【図1】本発明に係る物品ホルダーの一例の正面図であ る。

【図2】図1の物品ホルダーの下面図である。

【図3】図1の物品ホルダーの使用状態の正面図であ

【図4】図3の使用状態の一部を拡大して示し、同図 (A) はその断面図であり、同図(B) は平面図であ

【図5】3つの他の異なる形態の剥離紙を部分的に示す 正面図である。

【図6】図1の物品ホルダーに用いられる剥離紙とほぼ 同じ形態であるが、分断する境界線がミシン目であるの が示されており、同図(A)は平面図であり、同図 (B) は一部の斜視図である。

【図7】本発明の物品ホルダーを保管するのに用いられ る保管袋の使用状態を示し、同図(A)は断面図であ り、同図(B)は正面図である。

#### 【符号の説明】

10 物品ホルダー

12 粘着層

12a 露出された粘着層部分

14 ホルダー台紙

16 剥離紙

16A 長い短冊状剥離紙部分

16B 短い短冊状剥離紙部分

16C 円形短冊状剥離紙部分

16D 楕円形短冊状剥離紙部分

16E 三角形短冊状剥離紙部分

18 シート状磁石

18' シート状磁石 30

20 切り割り線

20' 切り離し容易な境界線

22 余白部分

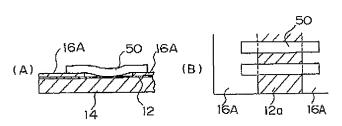
30 保管袋

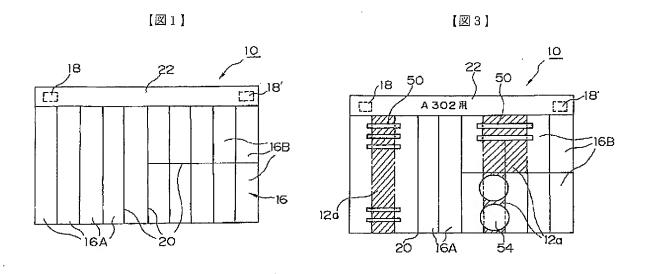
32 袋本体

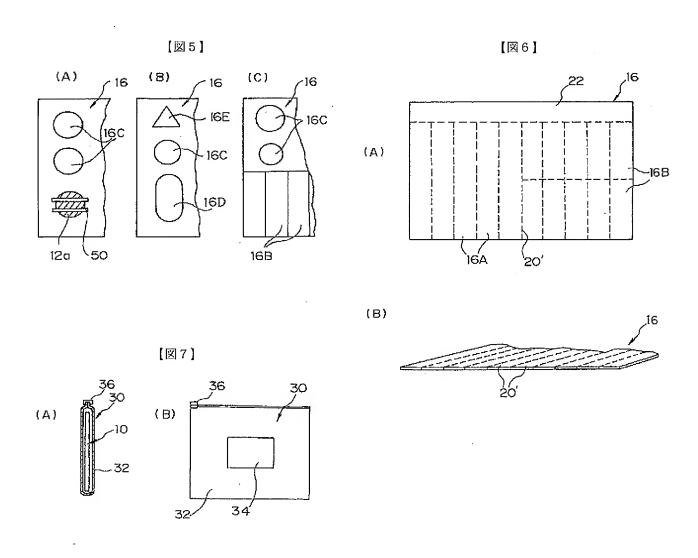
34 表示面部分

ファスナー

【図4】







【手続補正書】

【提出日】平成5年10月13日

【手続補正1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】図面の簡単な説明

【補正方法】変更

【補正内容】

【図面の簡単な説明】

【図1】本発明に係る物品ホルダーの -例の正面図である。

【図2】図1の物品ホルダーの下面図である。

【図3】図1の物品ホルダーの使用状態の正面図である。

【図4】図3の使用状態の一部を拡大して示し、同図 (A)はその断面図であり、同図(B)は平面図であ る。

【図5】3つの他の異なる形態の剥離紙を部分的に示す 正面図である。

【図6】図1の物品ホルダーに用いられる剥離紙とほぼ 同じ形態であるが、分断する境界線がミシン目であるの が示されており、同図(A)は平面図であり、同図 (B)は一部の斜視図である。

【図7】本発明の物品ホルダーを保管するのに用いられる保管袋の使用状態を示し、同図(A)は断面図であ

り、同図(B)は正面図である。

【図8】保管することが要求される多数の物品の異なる

幾つかの例の斜視図であり、同図(A)は電線識別用マーキング済チューブ、同図(B)はベルトに取付けられて物品を識別するためのマーキング済扁平チューブ、同図(C)は名札を示す。

#### 【符号の説明】

10 物品ホルダー

12 粘着層

12a 露出された粘着層部分

14 ホルダー台紙

16 剥離紙

16A 長い短冊状剥離紙部分

16B 短い短冊状剥離紙部分

16C 円形短冊状剥離紙部分

16D 精円形短冊状剥離紙部分

16 E 三角形短冊状剥離紙部分

18 シート状磁石

18'シート状磁石

20 切り割り線

20' 切り離し容易な境界線

22 余白部分

30 保管袋

3 2 袋本体

3 4 表示面部分

36 ファスナー